### CONTRIBUȚII ARHEOLOGICE LA CUNOAȘTEREA AȘEZĂRILOR RURALE ROMÂNEȘTI, DATABILE ÎN SECOLELE VIII—IX, DIN SUD-VESTUL ROMÂNIEI

Studiile științifice de sinteză care au inclus, pentru secolele III—XII îndeo-scbi, sud-vestul României (Banatul) în sfera lor de cercetare au întîmpinat, în elaborarea concluziilor istorice, greutăți datorate numărului încă relativ redus de descoperiri arheologice (aparținînd acestei zone) intrate în circuitul științific prin publicarea lor în literatura de specialitate. De aceca, reevaluarea informației arheologice privitoare la sud-vestul României în secolele VIII—IX, precum și completarea acestei informații cu rezultate ale cercetărilor arheologice întreprinse în ultimii ani pe teritoriul Banatului oferă posibilitatea integrării mai eficiente a acestui spațiu în contextul istoriei naționale a perioadei.

#### I. Așezarea de la Remetea Mare, punctul "Gomila lui Pituț"

Intre anii 1973—1976, în cadrul cercetărilor arheologice de la Remetea Mare, punctul "Gomila lui Pituț" au apărut elemente atestînd în această zonă urme de locuire aparținînd secolelor VIII—X. În anul 1973 au fost sesizate urmele a două locuințe (L1 și L2), ambele distruse de arătură, recuperîndu-se din zonă fragmente ceremice lucrate la roată și ornamentate cu linii orizontale și în val executate prin incizic. În anul 1975 s-au depistat, în sectorul "A" al "gomilei", urmele a două locuințe: locuința nr. 3 (semibordei), cu latăra de 3,20 m și adîncă pînă la 0,40—0,60 m, avînd spre centru o vatră ovală și locuința nr. 4 (bordei), dreptunghiulară și cu colțurile puternic rotunjite, cu dimensiunile de 1,60  $\times$  2,50 m și 1 m adâncime. Vatra, supraînălțată, se află în colțul nord-vestic, iar pe latura estică s-a degajat un prici din pămînt cruțat, cu dimensiunile de 0,80  $\times$  1,20 m, ușor supraînălțat față de fundul locuinței. La sud de locuința nr. 4 a fost dezvelită vatra unui atelier în care se turnau și se prelucrau obiecte din metal de mici dimensiuni, fapt atestat de prezența a două creuzete și a unui tipar fragmentar, toate din lut. Pe vatra mare se aflau fragmentele unei vetre portabile.

În anul 1976, în sectorul "B" al "gomilei", au fost degajate: două gropi menajere, prima cu dimensiunile de 1,10 × 1,40 m și adîneă de 1,05 m, a doua, ovală, cu axele de 2 × 1,10 m și adîneă de 0,95 m; locuința nr. 6, degajată parțial, adîncită în sol pînă la 1 m avînd două vetre, una la nord-est, a doua la nord, cea de a doua fățuită și mai mult folosită; locuința nr. 7 (bordei) cu dimensiunile de 3.25 × 2,80 m, de formă dreptunghiulară cu colțurile puțin rotunjite, avînd pe latura nordică un cuptor de tip pietrar, integrat locuinței; un cuptor de olar, de tipul cuptoarelor circulare cu grătar, format din camera de acces, camera de foc și camera de ardere, ultimele două fiind despărțite de un grătar avînd șapte orificii (șase dispuse circular și unul central), peste camera de ardere ridicîndu-se cupola din lut ars. Camera de ardere are forma circular-ovală cu axele de 0,90 × 0,70 m și înălțimea de 0,30 m. Grătarul, de aceeași formă și dimensiuni, are grosimea de 0,20 m. Orificiile, dispuse circular, sînt rotunde, de 0,08—0,10 m diametru, orificiul central fiind dreptunghiular, cu laturile de 0,10 m. Grătarul se afla la adîncime de 0,50-0,70 m de nivelul de călcare actual, cuptorul fiind plasat la 1,50 m de locuința nr. 7.

Principalul inventar arheologic, ca și elementul fundamental de datare al așezării îl constituie ceramica, îndeosebi cea lucrată la roată (ceramica lucrată cu mîna fiind în cantități foarte reduse). Atît ceramica lucrată la roată rapidă, cît și ceramica lucrată la roată înceată, de tipul oalei-borcan de dimensiuni mijlocii și mici, cu nisip fin în compoziție, dar avînd și nisip cu granulație mare, arsă oxidant, de culoare cărămizie, roșiatică sau cenușie, decorată în partea superioară a vaselor prin incizie, cu linii în val și orizontale, în diferite combinații, se datează in secolele VIII—IX, plasind (împreună cu alte elemente constitutive) așezarea de la Remetea Mare -- "Gomila lui Pituț" în categoria așezărilor aparținînd culturii materiale vechi românești din secolele VIII—X(XI) de pe teritoriul țării noastre.

II. În sud-vestul României pentru intervalul secolelor VIII—IX (X) există trei categorii de descoperiri arheologice mai importante (a se vedea pl. I, precum și listele de descoperiri, anexele 1-2): 1. așezări deschise, nefortificate; 2. fortificații sau așezări fortificate; 3. necropole de inhumație de secolele VII—IXI.

Succinta trecere în revistă a principalelor elemente apărute în cadrul cercetărilor arheologice (anexele 1-2) permite profilarea unor concluzii privind organizarea habitatului bănătean al perioadei. Disparitia, după secolele IV—V, a comunităților de tip urban și transformarea treptată a orașelor în comunități rurale conferă satului atributul de principală formă de existență social-umană. De aceea și în Banat, majoritatea descoperirilor epocii le constituie așezările rurale, formate din locuințe răspîndite în grupuri sau la o oarecare distanță una de alta. Locuințele, reprezentate tipologic prin bordeie adîncite în pămînt pînă la adîncimea de aproximativ 1 m de la nivelul de călcare al vremii, semibordeie și locuințe de suprafață<sup>2</sup>, sînt aproape toate de formă patrulateră cu colțurile rotunjite, mai rar găsindu-se însă și locuințe de formă ovală.

Aproape toate locuintele sînt dotate cu una sau mai multe vetre deschise, ovale sau circulare, plasate, îndeosebi, în colțuri sau cu cuptoare de tip pietrar.

<sup>2</sup> Descrierea acestor tipuri de locuințe la: M. Comșa, în Ilfov, file de istorie, 1, București, 1978, p. 111-115; V. Neamțu, în Civilizație medievală și modernă

românească, Cluj-Napoca, 1985, p. 64-71 etc.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Se cunosc pe teritoriul Banatului, îndeosebi în partea vestică a sa, cimitirele de inhumație de secolele VII-IX de la Beba Veche, Maidan (Brădișorul de Jos), Cenad, Deta, Denta, Dudeștii Vechi, Sînicolau Mare, Vizejdia, la care se adaugă descoperirea de la Timișoara—Podul Modoș. (Pentru lista descoperirilor și principala bibliografie, a se vedea M. Rusu, Transilvania și Banatul în secolele VI-IX, în Banatica, IV, 1977, p. 204, lista 3 și fig. 1 și A. Bejan, Necropola de inhumație de sec. VIII-IX e.n. de la Timișoara-Podul Modoș, în ActaMN, XX, 1983, p. 489-498). Nu se cunosc din această perioadă cimitire de incinerație, iar cercetarea limitată a celor de inhumație nu a dovedit un eventual biritualism a acestora. Cu excepția necropolelor de la Dudeștii Vechi (Pusta Bukova) și Vizejdia unde s-au efectuat cercetări mai amănunțite și a descoperirii de la Felnac, importantă prin materialele apărute aici, celelalte descoperiri se cunosc, mai ales, prin unul sau mai multe morminte apărute întîmplător. Toate au fost încadrate în categoria cimitirelor de perioadă avară, asupra spațiului dintre rîurile Tisa-Mureș și Aranca generalizîndu-se concluziile desprinse din cercetarea amplă a unor necropole mari ale perioadei. Desigur, o reevaluare a vechilor materiale, dar mai ales cercetarea unui asemenea cimitir în Banat ar contribui substanțial la surprinderea, în aceste complexe, a elementelor autohtone și la o mai bună cunoaștere a relațiilor dintre populația locală și migratori în secolele VII—IX.

Un loc aparte il dețin, în cadrul acestor așezări, amenajările cu destinații speciale: ateliere de fierărie, cuptoare de olar, gropi de provizii etc.

Din inventarele arheologice ale așezărilor cît și din anumite elemente tipologice constructive se desprinde atît sedentarismul locuitorilor cît și principalele îndeletniciri ale acestora: agricultura (cultivarea plantelor și creșterea animalelor), meșteșugurile, comerțul, etc.

#### Agricultura

Fără a fi descoperite, pentru perioada de timp relativ redusă de care ne ocupăm, pe teritoriul Banatului unelte agricole, existența lor în perioade mai vechi (roman-postroman) sau mai tîrzii (feudalism timpuriu sau dezvoltat), ca și descoperirile contemporane perioadei efectuate în alte zone ale țării³, constituie o dovadă de practicare a agriculturii și în sud-vestul României. Gropile de provizii (chiar dacă nu așa de mari și de bine executate ca în alte zone), vasele de provizii din cadrul ceramicii epocii, resturile de paie din chirpiciul locuințelor sînt dovezi de cultivare a plantelor cerealiere, așa cum fusaiolele de lut atestă indirect cultivarea plantelor textile (in, cînepă).

Sistemul de exploatare agrară combină exploatarea permanentă din zonele de cîmpie ocupate, îndeosebi, de culturi cerealiere, cu exploatarea temporară din zonele cu sol mai sărac, de deal sau împădurite. Aceasta presupune defrișarea sau alternanța culturilor pentru odihna solului<sup>4</sup>, practică ce, probabil, a contribuit și ea la mutarea satelor din loc în loc, în funcție de distanța optimă pînă la zona de cultivare.

Numeroasele oase de animale domestice din așezări (îndeosebi, porcine și ovicaprine) indică creșterea animalelor ca o preocupare complementară agriculturii. Sint crescute animale de tracțiune, animale pentru hrană și blană (piei), păsări de curte. De asemenea, tot ca ocupații anexe agriculturii se pot presupune practicarea viticulturii, grădinăritului, apiculturii. De asemenea, în funcție de zonă, vînatul și pescuitul constituiau preocupări integrate modului de trai al locuitorilor.

#### Mestesugurile

Prelucrarea metalelor a constituit, încă de la apariția și răspindirea acestei îndeletniciri, una din caracteristicile habitatului din spațiul carpato-danubiano-pontic, fapt înlesnit de bogatele zăcăminte ale subsolului și constituind unul din elementele continuității de viață pe acest teritoriu. Atelierele, în care se desfășura procesul tehnologic al prelucrării metalelor, în genul celui de la Remetea Mare, constau din construcții de suprafață aflate în imediata apropiere a locuinței meșterului. În interiorul atelierului se afla vatra de foc împreună cu uneltele corespunzătoare. În ultimii ani, pentru secolele VIII—XI, s-au descoperit astfel de fierării în număr mare pe teritoriul țării noastre<sup>5</sup>. În toate aceste ateliere s-au găsit elemente existente și la Remetea Mare—"Gomila lui Pituț": creuzete, tipare pentru turnat metale, bare de metal pentru prelucrat obținute, probabil, în tipare, pietre de ascuțit, precum și numeroase vetre portabile.

Pe fragmentele de zgură metalică descoperite pe teritoriul bănățean și în alte zone ale țării s-au efectuat o serie de cercetări, obținîndu-se date cu privire la

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> St. Olteanu, Societatea românească la cumpănă de milenii. Sec. VIII—XI, București, 1983, p. 58—70.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Idem, op. cit., p. 71—72.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> A. Bejan, Dovezi atestind practicarea meșteșugurilor în așezarea prefeudală de la Remetea Mare — "Gomila lui Pituț", în Studii de istoric a Banatului, X, Timișoara, 1984, p. 5—11.

alcătuirea zgurei, la natura aliajelor cuptoarelor și a tehnicii de reducere a minereului<sup>6</sup>. Astfel, pe materiale rezultate de pe valea Birzavei (localitățile Sosdea și Gherteniș unde s-au descoperit cuptoare de redus minereul din secolul al IV-lea e.n.) și de la Ilidia (secolele XI—XII), precum și extinderea investigațiilor asupra mai multor probe de zgură din zece ateliere, databile în intervalul secolelor II—XII, între care și cele trei ateliere bănățene menționate, au permis următoarele constatări:

a. Minereul de fier folosit în secolul al IV-lea e.n. la Soșdea și Gherteniș provine din zăcămîntul primar de la Ocna de Fier, unde apare sub forma unor sfere de diferite mărimi, care luate de viiturile de ape ale Bîrzavei, au fost transportate de aluviuni în lungul văii.

Minereul folosit la Ilidia în secolele XI—XII poate proveni din zăcămîntul de sulfuri polimetalice de la Ciclova, formațiuni similare apărînd și la Sasca, Moldova Nouă și Dognecea.

Rezultă că în Banat, în două epoci diferite, erau cunoscute și folosite cele mai bune minereuri de fier ca materii prime pentru siderurgie, fiecare din ateliere utilizînd ceea ce se găsea mai ușor la îndemînă, magnetitul în valea Bîrzavei și limonitul concreționar în valea Vicinicului (Ilidia). Prin tehnologia aplicată în aceste ateliere, fierul obținut era un aliaj din fier-carbon.

b. Procedeul metalurgic de reducere-zgurificare și obținere a fierului metalic brut a rămas neschimbat pe teritoriul țării noastre din antichitate și pînă în secolul al XII-lea, reflectind continuitatea îndeletnicirii metalurgice pe meleagurile carpato-danubiano-pontice. Această metodă se aplică și la reducerea minereurilor neferoase de cupru, plumb, zinc și staniu, cu diferențe ținînd de tehnica de construire a cuptoarelor.

c. Ca material de construcție pentru cuptoare se folosea micașistul cu granulați și granitul, roci existente în zonă. Din fierul brut conținut se executau apoi diferitele sortimente de piese solicitate în cele trei domenii fundamentale: casnic, agricol-pastoral și militar.

Fără a descoperi la Remetea Mare — "Gomila lui Pituț" cuptoare de redus minereu, prezența creuzetelor și a tiparului ca și a vetrei portabile constituie suficiente dovezi de existență în zonă a unui atelier, în care alături de reducerea minereurilor se executau și piese mărunte (de port sau de podoabă), probabil, din metale neferoase.

O problemă aparte, derivînd din prezența atelierelor metalurgice pe teritoriul țării noastre (și, deci, inclusiv Banatul), o constituie aceea a obiectelor executate aici. Este indiscutabil că obiectele de port și de podoabă, ca și alte tipuri de obiecte (de harnașament, îndeosebi) descoperite la nordul Dunării, în secolele VIII—IX, pot fi grupate în trei categorii: a. piese bizantine; b. produse ale atelierelor locale de factură bizantinoidă; c. piese provenind din descoperiri aparținînd populațiilor migratoare și considerate ca elemente tipice ale acestor etnii.

a. Din bronz, argint și mai rar aur, obiectele de podoabă și de port bizantine constituie marfă de lux, obținută prin schimb și provenind din atelierele romano-bizantine din Imperiu (din sudul sau chiar nordul Dunării); exemplu, pentru sfir-situl secolului al VII-lea—începutul secolului al VII-lea atelierul de la Drobeta-

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> E. Stoicovici, Ateliere siderurgice din sec. IV și XI—XII în partea de sud a Banatului, în Banatica, VI, 1981, p. 173—178; idem, Unele caracteristici ale zgurilor din atelierele metalurgice daco-romane și prefeudale, în Banatica, VII, 1983, p. 239—249.

Turnu-Severin<sup>7</sup>. Cele din metal neprețios (bronz) sînt larg răspîndite, circulind pe trasee devenite tradiționale încă din epoca romană și postromană, cele de aur și argint sînt mai rare, fapt datorat, evident, naturii metalului din care sînt executate, dar se găsesc în puncte plasate pe aceleași trasee de vehiculație culturală. Ambele categorii se caracterizează prin aceleași tipuri de obiecte: de port (fibule, catarame), podoabe (cercei, brățări, inele) și mai rar, vase. Nu includem în aceste categorii marele tezaur de la Sînicolau Mare, ale cărui obiecte (ca și a altor tezaure bogate ale epocii)<sup>8</sup> se leagă mai puțin de realitățiile economice și etnice din spațiul de descoperire și mai mult de aspectul politic al relațiilor dintre Bizanț și conducerea politică a grupurilor migratoare. Poate fi inclusă însă în această categorie de obiecte moneda, bătută în monetăriile din Imperiu și circulind la nordul Dunării, atît ca valoare de schimb, cît și tezaurizată ca valoare în sine a metalului prețios. De asemenea, din secolele X—XI se răspîndesc la nordul Dunării obiectele de cult bizantine (îndeosebi, cruciulițe-engolpion)<sup>9</sup>.

b. Produse de factură bizantinoidă executate în ateliere locale. Deși nu s-au descoperit unelte pentru teritoriul bănățean, în intervalul cronologic dat, este de presupus existența și aici a depozitelor de unelte agricole din fier, asemănătoare celor descoperite în alte zone ale României<sup>10</sup>.

S-au descoperit, îndeosebi, piese de port și podoabă (pentru secolele X—XI adăugîndu-se și imitațiile după piesele de cult bizantine), imitații mai mult sau mai puțin reușite după originalul bizantin, pe multe din ele meșterul local lăsîndu-și amprenta în particularitățile de execuție și decor. De asemenea, este de luat în considerare pentru evaluarea producției locale activitatea unor meșteri itineranți, gravitînd în cadrul unui spațiu dat și satisfăcînd necesitățile de moment ale comunităților sătești.

Tehnica de execuție a pieselor (podoabe și obiecte de port îndeosebi) este cea cunoscută din lumea romană și bizantină: turnarea în tipare bi sau multivalvare, prelucrarea prin încălzire și presare, prin ciocănire, etc. Producția acestor ateliere era menită în primul rînd satisfacerii nevoilor locale, dar și schimbului, plasînd produsele pe orbita relațiilor intercomunitare sau dintre comunitatea respectivă și spațiul înconjurător.

c. Majoritatea descoperirilor atribuite populațiilor migratoare, atît pe teritoriul Banatului, cît și în alte zone în care s-a semnalat prezența lor, conțin în inventar obiecte de metal, în special, arme, piese de harnașament, obiecte de podoabă, accesorii vestimentare, vase (mai rar, de regulă găsindu-se căldărușe de lemn cu cercuri de metal), monede romane și bizantine (îndeosebi cîte una, din argint sau aur, cu rost evident de tezaurizare). O discuție aparte comportă acele piese care, prin execuție sînt considerate caracteristice unei populații și utilizate pentru a conferi caracterul etnic descoperirilor respective (tipuri de arme, piese de harnașament, acea parte din accesoriile vestimentare și piese de podoabă care nu au un caracter romano-bizantin sau bizantinoid). Nu intră în discuție categoriile de piese avare timpurii executate într-o tehnică superioară și provenind din spații asiatice cu care lumea avară și-a pierdut apoi contactul<sup>11</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> A. Bejan, Un atelier de bijutier de la Drobeta-Turnu Severin, în ActaMN. XIII, 1976, p. 257—268.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> M. Rusu, Considerații cu privire la situația social-economică și politică a primelor formațiuni statale românești, în ActaMN, XXI, 1985, p. 184 și notele 4 și 5.

<sup>9</sup> A. Bejan—P. Rogozea, Descoperiri mai vechi și mai recente prefeudale și feudal-timpurii din Banat, în StComCaransebes, IV, 1982.

<sup>10</sup> St. Olteanu, op. cit., p. 61—64 și bibliografia.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> M. Rusu, în Banatica, IV, 1977, p. 190.

Fără a dezvolta o temă tratată deja în literatura de specialitate, tiparele descoperite la Felnac, atelierul ceva mai timpuriu de la Drobeta-Turnu Severin, ca și alte descoperiri similare din spațiul nord-dunărean obligă la următoarele precizări:

- Piesele care se executau cu aceste tipare nu sînt exclusiv ale populațiilor migratoare, ci constituie o modă a timpului<sup>12</sup>.
- Încă de la începutul răspîndirii metalurgiei, atelierele populației sedentare lucrau pentru lumea barbară (ateliere grecesti lucrînd pentru sciti, etc.) profilindu-și producția în funcție de necesitățile și preferințele consumatorilor.
- Miezurile turnate în tiparele de la Drobeta-Turnu Severin dovedesc clar execuția și existența în cadrul aceluiași tipar bivalvar a unor elemente romanobizantine (fibule, chei), cît și a elementelor integrate pieselor folosite de lumea slavă.
- Cercetarea și descoperirea în zona în care a fost aflat atelierul de la Felnac a unor așezări românești întinse, demonstrează, odată mai mult, faptul că în aceste ateliere locale autohtone se executau și piesele așa-numitei "arte avare", precum, probabil, și armele și piesele de harnașament ale epocii.
- Vasele mai simple din tezaurul de la Sînicolau Mare par a indica și ele o execuție locală, imitînd formele vaselor bogat decorate<sup>13</sup>.

#### Olăritul

În ce privește meșteșugul olăritului, cea mai apropiată analogie (geografic) pratru cuptorul cu grătar de la Remetea Mare — "Gomila lui Pituț" este cuptorul de olar de la Gornea-Tărmuri (Caraș-Severin), descoperit tot în anul 1973<sup>14</sup>. Alte cuptoare similare s-au găsit la Mărăcinele<sup>15</sup> (Oltenia), Bugeac<sup>16</sup>, Păcuiul dui Scare<sup>17</sup> (Dobrogea) și Epureni<sup>18</sup> (Moldova). Datate în funcție de materialele arheelogice din așezări, aceste analogii se încadrează cronologic în intervalele secolelor IX—X (Mărăcinele, Bugeac), X—XI (Epureni), jumătatea secolului al XI-lea (Păcuiul lui Soare) și secolul al XII-lea (Gornea—Țărmuri).

Elementul fundamental de cunoaștere arheologică al așezărilor îl constituie ceramica locală, lucrată cu mîna sau la roată. Ceramica lucrată cu mîna a constituit un factor de datare și de surprindere a elementelor de continuitate dacică și a celor característice populațiilor migratoare, îndeosebi, pînă în secolul al VII-leainceputul secolului al VIII-lea, în intervalul secolulor VIII-IX fiind pe cale de dispariție<sup>19</sup>. În schimb, ceramica lucrată la roată (înceată sau rapidă, aceasta din

<sup>12</sup> Idem. Avars, Slavs, Romanic population in the 6th-8th centuries, în Relations between the autochtonous population and the migratory populations, Bucu-

rești, 1975, p. 139. <sup>13</sup> D. Gh. Teodor, Romanitatea carpato-dunăreană și Bizanțul în veacurile V-XI e.n., Iasi, 1981, p. 65-68.

<sup>14</sup> I. Úzum, D. Teicu, Cuptorul de ars ceramică descoperit în așezarea feudaltimpurie de la Gornea-Tărmuri, în ActaMN, XV, 1978, p. 295-305.

<sup>15</sup> Oct. Toropu, Romanitatea tîrzie și străromânii în Dacia traiană sud-carpa-tică, Craiova, 1976, p. 153—154 și pl. 20.
 S. Baraschi, T. Papadima, în SCIVA, 28, 4, 1977, p. 591—595.

S. Baraschi, în SCIVA, 25, 3, 1974, p. 464—470.
 G. Goman, în Danubis, IV, Galați, 1970, p. 167; D. Gh. Teodor, Teritoriul ext-carpatic în veacurile V—XI e.n., Iași, 1978, p. 16, 223, fig. 64/6.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> M. Comsa, Cultura materială veche românească, București, 1978, p. 60-66; V. Sîrbu, Considerații privind tipologia și terminologia ceramicii locale din sec. IX-XI in zona Dunării de Jos, în Studii și comunicări - Vrancea, 3, 1980, Focşani, p. 89—109.

urmă începînd acum să cunoască o tot mai mare răspîndire), de tipul oalci-borcan (scund și cu corpul mai bombat sau mai înalt și mai zvelt), din pastă zgrunțurcasă sau mai fină, bire arsă ori arsă incomplet (în cazul executării sale în cuptoare improvizate) prin ardere oxidantă, dînd vaselor culoarea cărămizie sau cărămiziu-roșiatică, cu nisip în compoziție (uneori cu nisip cu granulație mare, mai rar pietricele) și decorată prin incizie, mai ales, în partea superoară a vaselor cu frecventul decor al liniei orizontale și al liniei în val, toată această ceramică derivă ca tehnică de execuție, compoziție a pastei și formă a vaselor din olăria romană. Forma predominantă de vas este oala-borcan, față de care castroanele, străchinile, ulcelele și tăvile se întîlnesc în cantități foarte reduse. Această ceramică se integrează în clasificarea realizată de M. Comșa<sup>20</sup> în Cîmpia Munteană în categoria A<sub>1</sub> (ceramică cu decor incizat, lucrată la roată rapidă) și A<sub>2</sub> (ceramică cu decor incizat, lucrată la roată înceată), precum și în ceramica lucrată la roată de tipul A din descoperirile de tip Dridu (clasificare E. Zaharia<sup>21</sup>), parte din ca considerată de câtre unii cercetători ceva mai timpurie decît secolele X—X1<sup>22</sup>.

Avînd în vedere și stadiul relativ modest al cercetărilor arheologice bănățene ale perioadei, constatăm că pe teritoriul Banatului lipsesc pînă în prezent următoarele tipuri ceramice: ceramica cu decor lustruit; ceramica arsă oxidant, cu decor incizat, reprezentat prin striuri verticale sau încălecări de striuri verticale și orizontale, striuri verticale și linii în val; ceramica avînd suprafața dată cu angobă, vopsită sau pictată; ceramica din humă alburie; ulcioarele amforoidale, cu gura în formă de pîlnie și cu două torți.

Alte indeletniciri. Fusaiolele descoperite, destul de numeroase, demonstrează pareticarea în așezările bănățene a indeletnicirilor casnice legate de tors și confecționatul îmbrăcăminții. De asemenea, fără a fi atestate arheologic aici, se pot pareticarea altor meșteșuguri, îndeosebi, prelucrarea lemnului.

Schimburile comerciale cu teritoriile învecinate, mai puțin documentate pentru această perioadă, dar cunoscute din epocile imediat următoare, erau axate, probabil, pe achiziționarea produselor de la sudul Dunării (preponderent în sudul Banatului) și pe comerțul cu sare în vest, Mureșul constituind, acum ca și mai tirziu, un important "drum al sării" în relațiile cu zona pannenică<sup>23</sup>.

#### III. Concluzii

Așezările din sud-vestul României aparținînd secolelor VIII—IX (X), prin caracteristicile lor, se includ în tipurile de așezări românești din această perioadă<sup>24</sup>. Informațiile oferite de cercetarea arheologică, coroborate eu cele documentare, înlesnesc cunoașterea organizării obștilor rurale românești din sud-vestul României, obști implicate în procesul de organizare economică și social-politică, care vor culmina în secolele X—XI cu existența voievodatelor românești bănățene.

ADRIAN BEJAN

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> M. Comsa, op. cit., p. 60—80.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> E. Zaharia, Săpăturile de la Dridu, București, 1967, p. 79—85.

M. Comsa, op. cit., p. 143, nota 190.
 M. Rusu, în Banatica, IV, p. 194.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Idem, în *ActaMN*, XXI, 1985.

ANEXA 1

# PRINCIPALELE DESCOPERIRI DIN SECOLELE VIII—IX DIN SUD-VESTUL ROMÂNIEI

Pentru investigarea arheologică a sud-vestului României în perioada secolelor VIII—IX(X), din lista de descoperiri ale perioadei (a se vedea anexa 2) am selectat acele descoperiri inedite sau intrate în literatura de specialitate, care prin natura cercetărilor (sondaje, cercetări sistematice) oferă date mai complete privind obiectivele arheologice respective:

1. Caransebeş (jud. Caraş-Severin)

În jurul municipiului Caransebes, în zona numită "Balta Sărată", cercetările de teren au descoperit în ultimii ani materiale arheologice din secolele VII—XII. Sînt descoperiri sporadice, apărute în cadrul perieghezelor sau a săpăturilor arheologice axate pe alte perioade, valoarea lor constînd în faptul că semnalizează în

zonă docuirile din perioadele menționate.

a. Poalele dealului Zlăghița. În anul 1974, în cadrul săpăturilor arheologice efectuate aici, la adîncimea de 0,10—0,30 m a fost depistată ceramicâ de culoare brună la exterior și neagră în interior, lucrată cu mîna, din pastă cu pietricele, decorată cu linii paralele incizate, databilă în secolele VII—IX. Se remarcă în mod deosebit un fragment aparținînd unui vas de culoare brună, cu diametrul gurii de 17 cm, cu buza răsfrîntă și avînd pe umăr cîte un registru de trei linii orizontale, despărțite de cîte o linie în val, executate prin incizie.

b. Cîmpul lui Poșta. În cadrul perieghezei efectuate în anul 1975 s-au recupe-

rat fragmente ceramice lucrate cu mîna și cu roata înceată.

c. Carbonifera Veche. În periegheza din anul 1975 s-au surprins în arătură urme de locuințe (semibordeie) și s-au recuperat fragmente ceramice de secolele VII—IX.

d. Cîmpul lui Andrei. În sondajul efectuat în anul 1979 s-au recuperat frag-

mente ceramice apartinind secolelor IX—XI.

Bibliografie: A. Bejan, P. Rogozea, Descoperiri mai vechi și mai recente prefeudale și feudal-timpurii din Banat, în StComCaransebes, IV, 1982, p. 213—225.

2. Cenad (jud. Timis)

Săpăturile arheologice din anii 1974 și 1975 au documentat existența în centrul actual al comunei a unei așezări anterioare primului monument religios, databilă în secolele VIII—IX, în cadrul căreia elementul cel mai important descoperit a fost un cuptor oval clădit din bucăți nefasonate de piatră calcaroasă (cuptor-pietrar). Cel mai vechi nivel de fundații de piatră descoperit în cadrul săpăturilor arheologice din acești ani este atribuit bisericii ridicate de către Ahtum la finele secolului al X-lea.

Bibliografie: P. Iambor, St. Matei, A. Bejan, Cercetări arheologice în așezarea feudal-timpurie de la Cenad (1974, 1975), în Ziridava, XIV, 1982, p. 89—109.

3. Felnac (jud. Arad)

Cercetările arheologice efectuate în această localitate au dus la depistarea unei așezări autohtone, încadrabilă cronologic în secolele VII—IX (cu continuitate pînă în secolul al XII-lea), formată din locuințe patrulatere și ovale (semibordeie), dotate cu vetre de foc circulare.

Pe același platou s-a descoperit un mormînt de adult, așezat pe spate, la adincime de 1,10 m, orientat est-vest. Lîngă schelet se afla un vas-borcan lucrat cu mina, iar deasupra oaselor bazinului se afla o cataramă și un cuțitaș, ambele de fier.

Atelierul de stanțe descoperit în anul 1899 pe teritoriul satului putea proveni din această așezare, ai cărei docuitori se ocupau cu agricultura, dar practicau și o serie de meserii.

Bibliografic: L. Mărghitan, Banatul în lumina arheologiei, III, Timișoara, 1985,

p. 43—61.

#### 4. Frumuşeni (com. Fîntînele, jud. Arad)

Cercetările din anul 1948 pe insula Hadă au dus la descoperirea unor locuințe de tip bordei, de formă patrată cu colțuri rotunjite, cu vatra de foc deschisă, de aspect circular și ovoidal, databile în secolele IX—XII.

Bibliografie: L. Mărghitan, Banatul în lumina arheologiei, III, Timișoara, 1985, p. 61—63.

#### 5. Gornea (com. Sichievița, jud. Caraș-Severin)

Cercetările începute în anul 1968 și continuate în diferite puncte ale localității au surprins mai multe așezări. În punctul "Căunița de Sus" au fost descoperite patru locuințe (trei de tip bordei — două rectangulare și una ovală) și un semi-bordei de formă ovală alungită. Locuința nr. 1 (bordei) dovedește o utilizare mai îndelungată, prezentind trei faze de refacere succesivă.

În faza I, alături de ceramica locală, s-au descoperit două fragmente de vase fine, de import, unul smălţuit, cu glazură verde, al doilea nesmălţuit, de culoare rosu-portocaliu. De asemenea, s-au descoperit în locuințe elemente de datare mai precisă (o săgeată din fier în trei muchii; o extremitate de brățară cu cap și cioc de pasăre și trei cercei: unul din argint în formă de semilună, executat prin martelare și avînd atașate trei triunghiuri de bronz, al doilea, de acceași formă semilunară, este confecționat din bronz și are aplicații de sîrmă, iar al treilea cercel, mai simplu, este format din sîrmă spiralată de bronz).

Atît ceramica cît și piesele de podoabă încadrează așezarea în secolul al VIII-lea.

Bibliografie: I. Uzum, Bordeie prefeudale descoperite la Gornea (jud. Caraș-Severin), în Crisia, IV, 1974, p. 39—42.

#### 6. Ieșelnița (jud. Mehedinți)

Peste un nivel hallstattian se suprapune o așezare de secolul al IX-lea, din care s-au degajat cinci locuințe de tip bordei, de plan rectangular, cu dimensiunile arroximative de 4,5×3,8 m. adîncite cu 1,30 m față de nivelul de călcare antic si detate cu cuptoare-pietrar. Ceramica recuperată este cea tipică, executată la roată si decorată cu incizii (linii drepte și în val), de tipul oalei-borcan. S-au mai depistat bucăți de cuțite din fier, fragmente de rișnițe de mînă, oase de animale domestice (oi, capre și porcine) și oase de pește.

Bibliografie: C. S. Nicolăescu-Plopșor și colaboratorii, Rezultatele arheologica din zona "Porțile de Fier", în Comunicări. Seria arheologia, IV. Craiova, 1968, p. 45.

#### 7. Ilidia (jud. Caraș-Severin)

Cercetările arheologice au început în anul 1969.

În punctul *Seliște* s-a descoperit o locuire continuă din secolul al VIII-lea cipă în secolul al XIV-lea. Așezarea de secolele VIII—XI se caracterizează prin bordeie și semibordeie, datate prin ceramică de tradiție romanică.

În punctul "La funii" s-a descoperit o așezare similară. Campania arheologică din anul 1983 a oferit o dovadă certă de continuitate: un bordei de secolul al VIII-lea era intercalat de o locuință datată în secolul al XI-lea, care la rîndul ei era suprapusă de o parte dintr-o casă de secolul al XIV-lea.

În punctul "Oblița" s-a descoperit o fundație de biserică, de aspect circular (retondă), cu interior evadrilobat, datată de descoperitori în secolele XII—XIII. Cercetătorul Liviu Mărgiitan stabilește o analogie cu rotonda de la Alba Iulia datată în a doua jumătate a secolului al IX-lea—secolul al X-lea, propunînd pentru monumentul de la Ilidia o încadrare cronologică identică.

Bibliografie: 1. Uzum, Gh. Lazarovici, în Banatica, I, 1971, p. 157—161; Șt. Matei, I. Uzum, în ActaMN, IX, 1972, p. 355—364; Șt. Matei, în Banatica, II, 1973, p. 311—321; E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, în ActaMN, XVI, 1979, p. 457.

8. Parța (com. Şag, jud. Timiș)

Săpăturile arheologice și cercetările de teren efectuate pe teritoriul localității Parța și în împrejurimi au dus la depistarea mai multor așezări de secolele VIII—

XII, din care mentionăm:

a. Parța-Tell nr. 1. La circa 300 de metri vest de capătul nordic al satului, într-un loc în care rîul face un meandru, pe malul stîng, se observă o ridicătură artificială de pămînt, lungă de 200 m și lată de circa 160—170 m, înaltă de 2,10—2,50 m față de restul cîmpiei, cu urme de distrugeri succesive din neolitic și pînă în feudalism. De pe acest tell s-a recuperat și ceramică prefeudală (secolele VIII—IX) și feudal timpurie (secolele XII—XII).

b. Surka Bara — braț al Timișului, dezvelit în urma îndiguirilor. S-au găsit urme de locuire pe o lungime de mai bine de 1,5 km; s-a descoperit aici ceramică

daco-romană, apoi de secolele VIII—IX și XI—XII.

c. Podul Turcului — lîngă un vechi pod de cărămidă, pe ambele părți ale acestuia, s-a recuperat ceramică din epoca hallstattiană și secolul al IV-lea, iar în aval s-au adunat materiale de secolele VIII—IX și XI—XII.

d. Insula Turcu'lui. În aceeași zonă, într-un meandru, care delimitează fostul ostrov, în punctele "Cărbunari-la Gostat" s-au descoperit materiale arheologice

neolitice, hallstattiene, daco-romane, prefeudale și feudal-timpurii.

e. În cadrul acelorași periegheze, în comuna Şag, în locul numit "La pompă", pe malul stîng al Timișului, vizavi de terasa-restaurant de la Şag, s-a descoperit ceramică postromană și feudal-timpurie.

Bibliografie: Informații Gh. Lazarovici (Cluj-Napoca) și Florin Drașovean

(Timișoara), cărora le mulțumim și pe această cale.

#### 9. Pescari (jud. Caraș-Severin)

În punctul "Culă", peste nivelul arheologic de epocă dacică, se suprapune un nivel, constînd dintr-un val de pămînt mult aplatizat. Datarea sa a fost apreciată în secolele IX—X, eventual VIII—IX.

Bibliografie: St. Matei, I .Uzum, Cetatea de la Pescari, în Banatica, II, 1973, p. 145—147; St. Matei, Fortificațiile pe teritoriul Banatului în lumina izvoarelor

scrise, în Banatica, V, 1979, p. 256; L. Mărghitan, loc. cit., p. 100-103.

#### 10. Remetea Mare (jud. Timiș)

Cercetările de epocă hallstattiană și latene au dus la degajarea parțială (7

locuințe) a unei așezări, databilă în secolele VIII—IX (cf. supra).

Bibliografie: A. Bejan, Aspecte ale organizării economice, sociale și politice de pe teritoriul Banatului în sec. VIII—IX e.n., în Studii de istorie a Banatului, VI—VII, Timișoara, 1981; idem, Contribuții arheologice la istoria Banatului în sec. VII—IX e.n., în SCIVA, 34, 4, 1983; idem, Dovezi atestind practicarea meșteșugurilor în așezarea prefeudală de la Remetea Mare—Gomila lui Pituț, în Studii de istorie a Banatului, X, Timișoara, 1984.

#### 11. Timisoara (jud. Timis)

În ultimii ani s-au înmulțit descoperirile arheologice pe vatra municipiului Timișoara, apărînd aici mai multe obiective, dintre care unele aparținînd epocilor prefeudale și feudal-timpurii .Astfel, alături de necropola de tip Bjelo-Brdo de la Timișoara-Cioreni (aproape suprapunîndu-se peste așezarea romanâ de secolele II—IV) și de necropola de la Timișoara—Podul Modos, pentru secolele VIII—X, se pot

enumera încă două puncte arheologice:

a. Timișoara—Freidorf. Perieghezele din anul 1984 au dus la descoperirea, în zona cartierului timișorean Freidorf, a mai multor așezări (neolitic, roman, prefeudal), plasate pe un spațiu relativ restrîns. În anul 1985 s-a început o săpătură de salvare în așezarea neolitică, urmînd ca ea să se extindă și asupra locuirilor romană și prefeudală. De pe suprafața așezării prefeudale s-au recuperat fragmente ceramice executate la roată, din pastă de bună calitate, de tipul oalei-borcan, nedecorate executate la roată, din pastă de bună calitate, de tipul oalei-borcan, nedecorate sau decorate prin incizie cu registe orizontale, linii în val sau împunsături, fâcute cu bețișorul. La o primă analiză, ceramica se poate data în secolul al VIII-lea urmînd ca cercetările arheologice ulterioare să completeze cunoștințele referitoare la acest obiectiv.

b. Timișoara—Fratelia. În cadrul săpăturilor de salvare executate de Complexul muzeal Timiș la așezarea și necropola de comună primitivă (epoca bronzului-ballstattiană) s-au descoperit, totodată, urmele unei așezări prefeudale, în cea mai mare parte deja distrusă. Bordeiele degajate aici sînt dotate cu vetre de foc ovale. Săpăturile, recuperînd doar o mică parte din așezare, nu au descoperit cuptoare sau alte anexe de locuințe. Ceramica recuperată constă în: ceramică lucrată cu mîna, din pastă de proastă calitate, arsă incomplet, de culoare cărămizie și cenușiu-negricioasă, categorie aflată într-un procent redus și ceramică lucrată la roată, de culoare cărămiziu-roșiatică, din pastă aspră la pipăit (mai fină și mai zgrunțuroasă), executată îngrijit și bine arsă oxidant, aparținînd unor vase de tip borcan, de mărime mijlocie, unele dintre ele decorate în partea superioară cu linii orizontale și linii în val, incizate.

Bibliografie: Cercetări inedite ale Complexului muzeal Timiș—Timișoara.

#### 12, T. Vladimirescu (Arad)

Punct "Cetate", săpături arheologice între anii 1975—1978.

Fortificație de pămînt și lemn, loc de refugiu și apărare a uniunii de obști din zona Aradului, situată la sud-vest de localitate. Are formă trapezoidală, cu colțuri rotunjite și este înconjurată pe întreg perimetrul de un val păstrat pe latura estică, pe o înălțime de circa 1—1,5 m, iar pe cea vest-nordică de 3—3,5 m.

Așezarea cunoaște trei nivele de locuire intensă, iar fortificația două faze distincte. Așezarea constă din locuințe adîncite (bordeie și semibordeie) de formă dreptunghiulară, databile în secolele VIII—IX, dotate cu cuptoare plasate în unul din colțuri. La extremitățile locuințelor s-au găsit urmele gropilor de stîlpi. Ceramica recuperată, de tip oală-borcan, lucrată la roată înceată, este decorată cu incizii de linii drepte și în val și este bine arsă, oxidant. Urmele de zgură din codrul unci locuinte presupun existența unui atelier de fierărie în zonă. Fortificația este plasată în mijlocul așezării civile, care era de trei ori mai întinsă, cu ocazia realizării fortificației distrugîndu-se multe locuințe. Ea își găsește analogii în fortificațiile de la Biharea, Moldovenești, Șirioara, Moigrad, Capidava, Dinogeția, datate în secolele IX—X. A făcut parte din organizarea politică a lui Glad, fiind distrusă de un puternic incendiu în prima jumătate a secolului al X-lea, Faza a doua aparține voievodatului lui Ahtum și a fost distrusă în anul 1028, odată cu moartea acestuia. După abandonare, începînd din secolul al XI-lea, locul a fost folosit ca cimitir.

Bibliografie: M. Barbu, E. Ivanof, Cercetări arheologice în zona Aradului prirind perioada secolelor VII—XI, în Studii privind istoria Aradului, București,

1980, p. 68—82.

ANEXA 2

### DESCOPERIRI ARHEOLOGICE DIN SECOLELE VII/VIII—IX/X DIN SUD-VESTUL ROMÂNIEI

- 1. Arad L. Mărghitan, Banatul în lumina arheologiei, III, Timișoara, 1985.
- 2. Beba Veche (Tm) M. Rusu, în Banatica, IV, 1977, p. 206.
- 3. Belobresca (Cs) I. Uzum, în *Crisia*, IV, 1974, p. 48; idem, în *Drobeta*, IV, Drobeta-Turnu Severin, 1980, p. 132.
- 4. Brădișorul de Jos (Cs) M. Rusu, op. cit., p. 206.
- 5. Brosteni (Cs) E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, în ActaMN, XVI, 1979, p. 454.
- 6. Caransebes (Cs) A. Bejan, P. Rogozea, în StComCaransebes, 1982, 4, p. 213—225.
- 7. Cenad (Tm) P. Iambor, St. Matei, A. Bejan, în Ziridava, XIV, 1982, p. 89—108.
- 8. Ciclova Română (Cs) I. Uzum, D. Teicu, în Banatica, VI, p. 212.
- 9. Ciortea (Cs) E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, op. cit., p. 454.
- 10. Dubova (Cs) SCIV, 18, 3, 1967, p. 203.
- 11. Deta (Tm) M. Rusu, op. cit., p. 206.

- 12. Denta (Tm) Ibidem.
- 13. Divici (Cs) M. Rusu, op. cit., p. 203.
- 14. Dudeștii Vechi Idem, op. cit., p. 206.
- 15. Dumbrăvița (Tm) Fl. Medeleț, I. Bugilan, în *Tibiscus*, 3, 1975, p. 87—88.
- 16. Felnac (Ar) L. Mărghitan, op. cit., p. 42—61.
- 17. Frumuşeni (Ar) Idem, op. cit., p. 61—63.
- 18. Gornea (Cs) I. Uzum, în *Crisia*, IV, 1974, p. 39—42.
- 19. Greoni (Cs) M. Rusu, op. cit., p. 203.
- 20. Hodoni (Tm) A. Bejan, M. Moga, în *Tibiscus*, 5, 1978, p. 168.
- 21. Ictar (Tm) M. Moroz-Pop, în Banatica, VII, 1985, p. 173.
  22. Ilidia (Cs) Șt. Matei, în Banatica, II, 1973, p. 311—321.
- 23. leşelnita (Mh) M. Rusu, op. cit., p. 203.
- 24. Insula Decebal (Cs) I. Uzum, în Drobeta, IV, Drobeta-Turnu Severin, 1930, p. 132.
- 25. Jabăr (Tm) M. Moroz-Pop, op. cit., p. 473—478.
- 28. Lovrin (Tm) A. Bejan, în *SCIVA*, 34, 3, 1983, p. 358.
- 27. Milcoveni (Cs) E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, op. cit., p. 460.
- 28. Moldova Nouă (Cs) I. Uzum, în *ActaMN*, XIX, 1982, p. 393—395. 29. Moldova Veche (Cs) M. Rusu, *op. cit.*, p. 204.
- 30. Oravita (Tm) L. Mărghitan, op. cit., p. 34. 31. Orsova (Mh) I. Uzum, în *Drobeta*, IV, Drobeta-Turnu Severin, 1980, p. 128.
- 32. Orțișoara (Tm) M. Rusu, op. cit., p. 206.
- 33. Parta (Tm) informații Gh. Lazarovici și Fl. Drașovean.
- 34, Pescari (Cs) St. Matei, I. Uzum, în Banatica, II, p. 145—147; St. Matei, în Banatica, V, p. 256.
- 35. Pojejena (Cs) I. Uzum, în Drobeta, IV, Drobeta-Turnu Severin, 1980, p. 133.
- 36. Remetea Mare (Tm) A. Bejan, în Studii de istoric a Banatului, VI-VII, Timișoara, 1981; idem, în *SCIVA*, 34, 3, 1983, p. 355—356; idem, în *Studii* de istorie a Banatului, X, Timisoara, 1984.
- 37. Sacosu Mare (Tm) M. Moroz-Pop, în *Tibiscus*, V, 1978, p. 149—158. 38. Secășeni (Cs) E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, op. cit., p. 449.
- 39. Sîmpetru German (Ar) M. Rusu, op. cit., p. 204. 40. Socolari (Ilidia) (Cs) — L. Mărghitan, op. cit., p. 34.
- 41. Socol (Cs) I. Uzum, în Drobeta, IV, Drobeta-Turnu Severin, 1980, p. 133.
- 42. Sînicolau Mare (Tm) M. Rusu, op. cit., p. 204.
- 43. Svinita (Mh) L. Mărghitan, op. cit., p. 128—131. 44. Teremia Mare (Tm) — C. Raileanu, O. Gog, în Banatica, VII, p. 491-504.
- 45. Timişoara A. Bejan, în SCIVA, 34, 3, 1983; idem, în ActaMN, XX, 1984.
- 46. Vărădia (Cs) E. Jaroslavschi, Gh. Lazarovici, op. cit., p. 452—454.
- 47. Vizejdia (Tm) M. Rusu, op. cit., p. 206.
- 48. T. Vladimirescu (Ar) M. Barbu, E. Ivanof, în Studii privind istoria Aradului, Bucuresti, 1980, p. 68-82.
- 49. Vrăniuț (Cs) E. Iaroslavschi, Gh. Lazarovici, op. cit., p. 457.
- 50. Zăbrani (Ar) M. Barbu, E. Ivanof, op. cit., p. 71.
- 51. Şag (Tm) informație Gh. Lazarovici.



PL. I. Harta descoperirilor arheologice din secolele VII-IX în sud-vestul României.

ALEXA HR 2

## REPERTORIUL

DESCOPERIRILOR ARHEOLOGICE DE SEC VIII-IX DIN

SUD-VESTUL ROMÂHIEI (BAHAT)

KA. CAT.	LOCALITATEA	PUNCT ARHEOLOGIC	TIALL DESCOREDINI					MATUR	A BASC	OPERIN	``
			ASE ZADI NEFOU-	FORTIF	NECRO PESÃ PROMETO	BISER!	MECOL)			DESC DUTTERS	OBSERVATII
0	/	a	1,8	4	5	6	17	8	9	10	11
	ARAD	STR ARMATA POPORULUI					WII-X				ASEZÄRILE AMZATE P
		CURTER F-CII					VIII-IX				AU ROIT PROBABIL TV
		ATA V ROAITĂ					VIII-1X				COMUNE CERCETĂRI MUREUL JUD ARAD
		NTR CASTANILOR					5111-1×				
		STO REMASTERII CART MICÄLASA					4/4×/*				
		ARADUL NOU					V2: -/×				
2	BEBA VECHE						287-1 <b>W</b>				
3	BELOGRESCA (S \$)	DOBONIPOTOR					VW-18				CENCETÃO: MUZEU REŞITA
4	BRĂDISORUL DE KIS (C S)						VII-18				
5	BROSTENI (CS)	MICLENI					VIII-N				CERCETARI MUZEU DESITA
6	CARANSEBES	CÎMPUL LUI ANDREI					/x - x /				CERCETÃO MUZEU CARANSEBES
		DEALUL ZLÀGHITA				271	V# - V# 1				TORTE OBJECTIVELS SE BELA TH ZONA CARRINSEBES
		CORNEAU			150		97 - V(i)				BALIN SÄRATÄ
		CARBONIFERA- VECHE					V//1- ×				
		CIMPUL LUI PASTA					V111-71				And the second s
7	CENAD JUD TIMIS	TERITORIUL COMUNEI					/v - x/				DESC DE OBJECTE LA DIF PERIONDE
		EENTRUL COMUNEI									CERCET MUZEU D.L. TIMISOARA MST ARH CLUI - MAPOCA

-2-

Г		PUNCT	TIPUL	DESC	OPERI	QII	T	HATURA DESCOPERIRI			
CRI	LOCALITATEA	ARHEOLOGIC	RSEZARI. HEFORTH		MECRO. POLA PORMINI,	BISERK	DOTARE (SECOL)	SANTIER ARHEOL ISANAT)	CERCETAL DE SUPRAF		OBSERVATII
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	CICLOVA ROMÂNĂ	NALEA PÎRULUI VRAVI BERLUL MÇRMINTI					\/\(\dagger\) \/		22		CERCET MUZ RESITA CMEZAT DE VALE ÎN ZONA ORAVIȚA
9	CIORTER (CS)	7,000,000					VIII - /×				NUZ RESITA
Ю	DUBOVA (NH)	CUINA TURCUIUI GURA PRȘTERII					VII - VIII				COMPL DE CERCETÀRE PORTILE DE FIER É
11	DETA (TM)	MAUVĀT					V4/-/X	/			
12	DENTA (TH)						VI-1X				
13	Divici (cs)						VIII- 1X				CERCETĂRI MUZ RESITA
14	DUDESTII - VECHİ (TH)						VII - IX				CERCETARI MUE TIMIŞOARA COL. VECHE
15	DUMBRĀVITA (TH)	3					VN) - 1X				MUZ. DIN FIMISOARA
	FELHAC (AR)						V11-VW)				ATELIER DE BULLIER DESC. 1889
16							W-X1/				MUZ. JUD. ARAD
							V//- /x				
17	FRUMUSENI (AR )	INSULA, HADA"					/x-x/				MUZ. JUD. HRAD
	C00950 (55)	POD PAZĀRISTE					/x - x	*			MUZ RESITA
18	GORNEA (CS)	CĂUNITO DE SUS					Y#//				
/9	GREONI (CS)						V41-1×				HUZ RESITA
20	(דוד) ויאסססא	CURTER DOYNERSCÄ					/x-x/				MUZ DIN TIMISOARA
21	ICTAR ITH)						V#/ -/x				MUZ. LUGOJ
	ÎLÎDÎA (CS)	SELISTE					Y#/-X/				MUZ. RESITA
22		LA FUNII					VN/ - XII				LOCUINTE SEC. VIII -
		LA CETATE				1.	VAI-XIIN				DE MAMINT (CET ) ROTONDĂ CU INTERIX
		OBLITA					/x-x(?)				CVATAILOBAT.
23	IESELNITA IMH)						\\\/-/x				MUZ RESITA
24	INSULA DECEBAL(CS) (MOLDOVA VECHE)						γι- γ <i>ι</i> ιι				MUZ. REŞITA
25	JABAR (TM)	COTUNA					VI- VIII				CERCETRA ITUE LUGOJ
26	LOVRIN (TH)						V.21				PIZSE TH MUS DIN TIMISOARA
27	MILCOVENI (CS)						V01- /x				MUZ RESITA
28	MOLDOVA - NOVĂ (CS)						V// -/x				nue resina

AM THE	*.JALITATEA	PUNCT	TIPUL DESCOPERIRI					NATURA DESCOPERIALI			
		ARHEOLOGIC	ASEZ USFOC	FORTI-		Bisepici	DOTANS (SECOL)	MAHEOL	CERCET DE SUMBAF	2.00	OBSERVAȚİI
0	1	2	13	4	5	6	7	8	,9	10	11
2%	MOLDOVA VECAEICS)	, £7"					Ar-All				COMPLEX PORTILE DE FIER]
		ZOUR MOTE.	12				181 - 1×				MUZ RESITA
30	OKAVITA (CS)		12				V101-135				MUZ RESITA
3/	0250VA (MH)		The property of				DIF EPOCI				COMPLEX PORTIE DE PIER <u>1</u>
32	087.40.9RA (TM)		1								
OME TO 1		TELL NR!									CERCETĂRI MUB
100	PARTA (TII)	SURKA BARA									TINSOPRA SI
*C1.0		FODUL TURCULUI	111								CLUJ
		MISULA TURCULUI									
3,5	PESCARI (CS)	CULĂ					VW-VBI				MUZ RESITA
35	POJEJENA (CS)	NUCATI					rz-XIV				HUZ RESITA
5 <i>G</i>	REMEJEA MARE (TH)	BOMILA LUI PITUT					wu-x				MUZ TIMISONAN
37	SACOSU MARE (TH)	BURĂU					VII-181				HUE LUGOS
Engle	ธละคั่งอมา (เจ้)						y <b>3</b> /7−/X				MUZ RESITA
34)	STYPETOU GERMANIAR)						W-1×				
	STAICOLAUL - HARE										1769 TERMURUL DE LA SINKOLALE-1840
40											CERNICA SN
		SELISTE					V#V−,X/				HUR THIS IS A BA
41	50COL (CS)						VV1-/X				MUZ. RESITA
42	SOCOLADI (CS)	2.5					V81-1X				MUZ RESITA
43	BYINITA (MH)	LIVADITA					LOPE HISSE				COMPLEX PORTLEDE NEWY
44	TEQEMIA -MARE (TM)						V-1x				MUZ TIMISOMER
46	TINISOARA.	FRATELIA	444				Wes-x		77777		_
		PODUL MODOS	4/4		3777		May am - 1x	11111	11110		MUR TIMISORGA
50	VARADIA (CS)		17/		0.777		/W-/×	222	7777		MUZ RESITA
47	VIZEDIA (TH)				11111		VII-1×			//////	
43	VLADM/RESCU (AR)	SANTUR! (CETATE)					WW- X			teritor de Limbardo de	MUR ARAD
49	VRANINT (CS)	CARAMIDADIE					V#Y-/X				MUE RESITA
50	¥ÄBRANI (AR)	PTRHEAVA					V41-x4				MAR MARA
51	3AG (7M)	LA POMPIĂ	1///				V3V-101		1///		HUR THY BOARS